

中国药学会系列期刊 中国科技论文统计源期刊 美国《化学文摘》收录期刊

全国药学类核心期刊 美国 Index Medicus (IM, Medline) 收录期刊

中国科学引文数据库来源期刊 中国科协精品科技期刊工程项目资助

ISSN 1001-6821

CN 11-2220/R

中国临床药理学杂志

ZHONGGUO LINCHUANG YAOLIXUE ZAZHI

The Chinese
Journal of
Clinical
Pharmacology



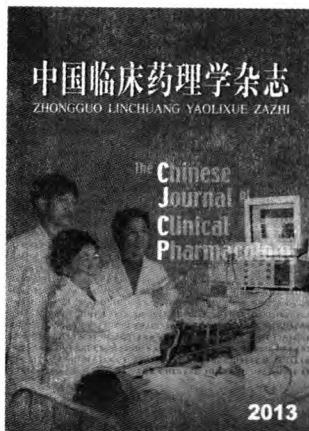
全国邮局订阅
邮发代号:82-142

ISSN 1001-6821



中国药学会
Chinese Pharmaceutical Association

5
2013



中国临床药理学杂志

1985年1月创刊 公开发行

出版日期 每月28日

第29卷 第5期 / 2013-05-28

主管单位 中国科学技术协会

主办单位 中国药学会

编辑出版 北京大学临床药理研究所

中国临床药理学杂志编辑部

地址 北京市海淀区学院路38号

邮编 100191

电话 (010) 8280 2540

传真 (010) 6207 2817

E-mail cjcp1985@126.com

cjcp1985@163.com

科技期刊登记号 CODEN ZLYZE9

国际标准刊号 ISSN 1001-6821

国内统一刊号 CN 11-2220/R

国外发行代号 BM818

邮发代号 82-142

订阅 全国各地邮局

国内发行 北京市报刊发行局

国外发行 北京市中国国际图书贸易总公司
(北京399信箱, 100044)

主编 韩启德

副主编 柯杨, 黄民, 李国庆, 王睿
李一石, 吕媛, 李少丽

特邀副主编 杜晓曦

常务副主编 单爱莲

责任编辑 权菊香, 王燕龙

广告经营许可证 京朝工商广字第8133号 (1-1)

广告代理 北京市耀点广告有限公司

广告部电话 (010)8285 8897

广告部传真 (010)8285 8228

E-mail martindale@sina.com

印刷 中国文联印刷厂

国内定价 15.00元 全年180.00元

版权所有 不得翻印

目 次

[论著]

· 临床研究 ·

- (323) 观察ROC曲线用于评估非瓣膜心房颤动患者华法林抗凝出血风险 王宽, 王东, 郑柳颖, 等
(326) 强心康治疗慢性心力衰竭的疗效 蔡少杭, 吴怡萍
(328) 电视胸腔镜肺叶切除术和传统开胸肺叶切除术治疗I-II期非小细胞肺癌的疗效 杨富涛
(331) μ阿片受体基因内含子2多态性与海洛因成瘾的关联性研究 谢小虎, 刘惠芬, 陈为升, 等
(334) 醋酸钙对透析前慢性肾脏疾病患者血清磷浓度的影响 于芳
(337) 促性腺激素释放激素激动剂联合放置左炔诺孕酮宫内缓释系统治疗子宫腺肌病的疗效 阿米娜, 杨旭
(339) 腹腔镜术后联合注射用醋酸曲普瑞林治疗子宫内膜异位症的疗效 曹迎九, 吕蓓

· 药代动力学研究 ·

- (342) 雷诺嗪在健康人体的药代动力学 侯文静, 李扬, 胡欣, 等

· 细菌多重耐药治疗 ·

- (345) 替加环素联合5种抗菌药物对多重耐药鲍曼不动杆菌的体外活性 王风娟, 吕媛, 李耘
(350) 院内患者2007-2011年革兰阴性菌耐药监测 李雅, 孙立颖, 郑波, 等

· 基础研究 ·

- (355) 亚抑制浓度的左氧氟沙星对铜绿假单胞菌毒力因子表型及基因表达的影响 李湘燕, 薛峰, 杨维维, 等
(358) 他达拉非对阿霉素心肌病的保护作用及机制研究 张健, 李龙虎, 金哲, 等

- (361) MIR-137基因多态性对华法林维持剂量的影响 张涛, 周宏灏
(364) α-促黑素促进脂肪酸氧化的信号传导通路研究 赵霞, 董津男, 林良妍, 等

- (367) 齐墩果酸诱导Kasumi-1细胞凋亡及对AML1-ETO表达的影响 张洁, 付云, 千新来
(370) 静脉、腹腔给予羟喜树碱冻干粉针和脂质体在小鼠血液中的分布 张洁, 阎昭

- (373) 茜草益肺合剂对慢性阻塞性肺疾病大鼠炎症因子的影响 赵玉雪, 李进涛, 顾为华, 等
(376) 壳聚糖-三聚磷酸钠包载促红细胞生成素对大鼠脑损伤的作用 刘辉, 张永森, 赵家鹏, 等

· 研究方法 ·

- (378) HPLC-/MS/MS法测定健康人血浆中普拉克索浓度 刘明周, 陈平, 汤进, 等

· 读者园地 ·

- (381) 黄葵胶囊治疗2型糖尿病患者合并肾脏损害的随机对照临床研究 蒋文勇, 杨静, 任丽萍, 等
(383) 左卡尼汀在维持性血液透析中的应用进展 杨贤, 梁培, 王娟, 等
(386) 分析我院抗菌药的管理策略与应用情况 蒲凌燕, 何晓静, 于莹, 等

· 综述 ·

- (389) 新型醛固酮受体阻断剂——依普利酮研究进展 杨尹鉴, 樊朝美
(392) 阿托伐他汀钙与阿昔莫司联用的临床药理学研究进展 叶金华, 熊玉卿
(395) 植物药-化学药间基于有机阴离子转运多肽介导的相互作用研究进展 张文, 甘克刚, 何芳, 等

· 药物评价与管理 ·

- (398) 药物临床试验现场核查中的常见问题分析与对策 于磊, 梁雁, 崔一民, 等

· 信息·书讯·其他 ·

- (366) 2013年全国医药学术交流会暨临床药学与药学服务研究进展培训班通知

CONTENTS

The Chinese Journal of Clinical Pharmacology

Founded in January, 1985

Date of publication: Every month(monthly)

Vol 29, No.5/28, May 2013

Sponsor by: Chinese Pharmaceutical Association

Edited and published by:

Institute of Clinical Pharmacology,
Peking University

Editorial Board of the Chinese Journal
of Clinical Pharmacology

38 Xue Yuan Road, Haidian District

Beijing 100191, China

Tel: 86-10-8280 2540

Fax: 86-10-6207 2817

E-mail: cjc1985@126.com
cjc1985@163.com

CODEN ZLYZE9

ISSN 1001-6821

CN 11-2220/R

Domestic subscription:

Beijing Post Office Code No 82-142

Overseas subscription:

China International Book Trading Corp.
(PO Box Beijing 399, Beijing 100044, China)
Code No BM818

Editor-in-chief: HAN Qi-de

Associate editor-in-chief: KE Yang,

HUANG Min,

LI Guo-qing,

WANG Rui,

LI Yi-shi,

LÜ Yuan,

LI Shao-li

DU Xiao-xi (invitation)

Vice director editor-in-chief: SHAN Ai-lian

Editor: QUAN Ju-xiang

WANG Yan-long

Printed by: China Wenlian Printing House

Price: RMB 15.00 Yuan (Domestic)

All Copyrights Reserved

[Original Article]

• Clinical Study •

- (323) Investigation of ROC curve to assess the risk of bleeding in non-valvular atrial fibrillation patients treated with warfarin WANG Kuan, WANG Dong, ZHENG Liu-ying, et al
(326) Effect of Qiang Xin Kang on chronic heart failure CAI Shao-hang, WU Yi-ping
(328) Efficacy of video-assisted thoracoscopic lobectomy and conventional thoracotomy in the treatment of non-small cell lung cancer YANG Fu-tao
(331) Association analysis of polymorphisms in intron 2 of μ opioid receptor gene and heroin addiction XIE Xiao-hu, LIU Hui-fen, CHEN Wei-sheng, et al

- (334) Effect of calcium acetate on serum phosphorus pre-dialysis chronic kidney disease YU Fang
(337) Effect of gonadotropin releasing hormone agonist combined with placed levonorgestrel-releasing intrauterine system in the treatment of adenomyosis Amina, YANG Xu
(339) Effect of triptorelin acetate for injection after operation with laparoscopy in the treatment of endometriosis CAO Ying-jiu, LV Bei

• Pharmacokinetics Study •

- (342) Pharmacokinetics of ranolazine in healthy volunteers HOU Wen-jing, LI Yang, HU Xin, et al

• Therapy on Bacteria Multidrug Resistance •

- (345) *In vitro* activity of tigecycline in combination with five antibacterial agents against multidrug resistant *Acinetobacter baumannii* WANG Feng-juan, LV Yuan, LI Yun
(350) Antimicrobial resistance investigation of gram-negative bacteria in the hospital patients from 2007 to 2011 LI Ya, SUN Li-ying, ZHENG Bo, et al

• Fundamental Study •

- (355) Effects of the subinhibitory concentration of levofloxacin promote virulence factor production of *Pseudomonas aeruginosa* LI Xiang-yan, XUE Feng, YANG Wei-wei, et al

- (358) Protective effects and its mechanisms of tadalafil on doxorubicin-induced cardiomyopathy ZHANG Jian, LI Long-hu, JIN Zhe, et al
(361) Association between MIR-137 polymorphism and the dose for warfarin maintenance ZHANG Tao, ZHOU Hong-hao

- (364) Study of signal transduction pathway on fatty acid oxidation by α -melanocyte stimulating hormone ZHAO Xia, Dong Jin-nan, LIN Liang-yan, et al

- (367) Effects of oleanolic acid on apoptosis and AML1-ETO expression of kasumi-1 cells ZHANG Jie, FU Yun, QIAN Xin-lai
(370) Distribution of hydroxycamptothecine liposome and hydroxycamptothecine freeze-dried powder in blood in mice ZHANG Jie, YAN Zhao

- (373) Effect of Qihuangyifei Mixture on inflammatory in rat with chronic obstructive pulmonary disease ZHAO Yu-xue, LI Jin-tao, GU Wei-hua, et al

- (376) Effects of loaded -erythropoietin with chitosan-sodium tripolyphosphate nanoparticles in traumatic brain injury rats LIU Hui, ZHANG Yong-sen, ZHAO Jia-peng, et al

• Research Method •

- (378) Determination of pramipexole hydrochloride sustained-release tablets in healthy human plasma by HPLC-MS/MS LIU Ming-zhou, CHEN Ping, TANG Jing, et al

• Reader's Field •

- (381) Randomized control clinical trial of Okra capsule in treatment of diabetic with renal damage JIANG Wen-yong, YANG Jing, REN Li-ping, et al

- (383) Progress in clinical application of levocarnitine in maintenance hemodialysis YANG Xian, LIANG Pei, WANG Juan, et al

- (386) Analysis the management strategies and applications of antibiotics in our hospital JIAN Ling-yan, HE Xiao-jing, YU Ying, et al

• Review •

- (389) Progress of the novel selective mineralocorticoid receptor antagonist eplerenone YANG Yin-jian, FAN Chao-mei

- (392) Progress in clinical pharmacology of atorvastatin coadministered with acipimox YE Jin-hua, XIONG Yu-qing

- (395) Progress on interactions mediated by organic anion transporting polypeptides between herbs and chemical medicines ZHANG Wen, GAN Ke-gang, HE Fang, et al

• Drug Evaluation and Administration •

- (398) Analysis and solution for the common problems of drug clinical trial institution inspection YU Lei, LIANG Yan, CUI Yi-min, et al